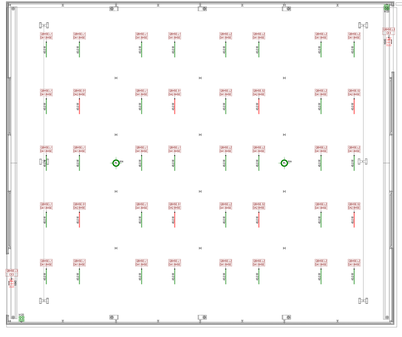

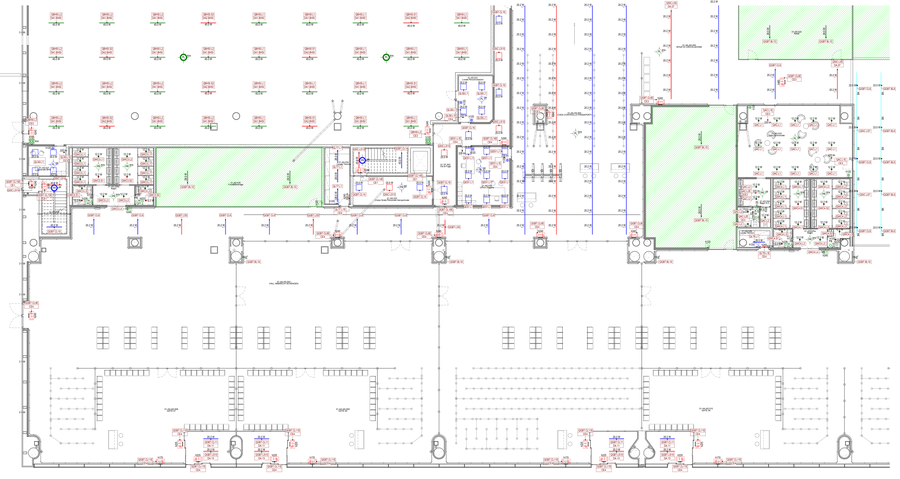

Pianta piano terra - Impianto di illuminazione - Quadrante B

Scala 1 : 100

LEGENDA GENERALE

	ATTIVITA' COMMERCIALE - AREA AL RUSTICO E' PREVISTA UN ILLUMINAZIONE "PROVVISORIA" CHE VERRA' RIMOSSA A SEGUITO DELL'ASSEGNAZIONE DELL'ESTITUTO

LEGENDA ILLUMINAZIONE

	APPARECCHI PER ILLUMINAZIONE ORDINARIA ALIMENTAZIONE DA RETE PRIVILEGIATA (QUADROCENTRALINI DI ZONA/CLOCLE)
	APPARECCHI PER ILLUMINAZIONE EMERGENZA ALIMENTAZIONE DA SEZIONE PRIVILEGIATA DA QUADROCENTRALINI DI ZONA/CLOCLE
	APPARECCHI PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA ALIMENTAZIONE DA SEZIONE SICUREZZA - APPARECCHIO AUTONOMI/ATTACCO
	INTERRUTTORE
	DEVIATORE
	PULSANTE PER FORZATURA LOCALE REGOLAZIONE DALI
	PULSANTE RESET CHIAMATA DISABILI
	PULSANTE A TIRANTE PER CHIAMATA WC DISABILI
	SPIA LAMPEGGIANTE E SUNERIA PER CHIAMATA WC DISABILI
	SISTEMA BINARIO REALIZZATO IN ALLUMINIO CON N.4 CONDUTTORI ELETTRICI FASE+FASE+NEUTRO+TERRA CLASSE STRUTTURA AMBIENTE GRADO DI PROTEZIONE IP20 APPARECCHI CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 3000x3000x3mm
	RIVELATORE COMBINATO DI PRESENZA E LUMINOSITA' STAND-ALONE DA INCASSO
	RIVELATORE COMBINATO DI PRESENZA E LUMINOSITA' STAND-ALONE DA INCASSO CON INTERFACCIA KONNEX DA ESTERNO
	RIVELATORE DI PRESENZA STAND-ALONE DA INCASSO
	RIVELATORE DI PRESENZA CON INTERFACCIA KONNEX DA INCASSO
	RIVELATORE DI PRESENZA STAND-ALONE DA ESTERNO
	RIVELATORE DI PRESENZA CON INTERFACCIA KONNEX DA ESTERNO
	PROGRAMMATORE CIRCUITO ILLUMINAZIONE PRESETTABILE MULTIMEDIALE CON INTERFACCIA KONNEX PER ALIMENTAZIONE DA RETE 230V
	SCATOLA PORTAPRESETTI DA INCASSO DA 64 POSTI COMPLETA DI TELAIO E PLACCA IN MATERIALE PLASTICO (GRIT 85)* CON GRADO DI PROTEZIONE IP40
	SCATOLA PORTAPRESETTI DA ESTERNO DA 64 POSTI COMPLETA DI TELAIO E PLACCA IN MATERIALE PLASTICO (GRIT 85)* CON GRADO DI PROTEZIONE IP40 AMBIENTE INTERNO - IPO AMBIENTE ESTERNO
	ETICHETTA CON INDICAZIONE DEL LUOGO DI INSTALLAZIONE DA PRIMENTO TRATTO AL FILO INFERIORE DELL'APPARECCHIO ILLUMINANTE ACCANTO IN un Dimensione: 100x50 colore: verde/bianco scritta/caratteri

TARGHETTA DI IDENTIFICAZIONE CIRCUITO ELETTRICO

Qnn-xx	n= Sigla circuito xx= Quadro elettrico	DA	Linea di controllo DALI
		DE	Linea bus per controllo dispositivi di energia/luce/ambiente

PER TIPOLOGIE E FORMAZIONE CAVI FARE RIFERIMENTO ALLA TABELLA CAVI

LEGENDA APPARECCHI ILLUMINANTI

A1E A2E A3E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA AA INCASSO IN CONTROSOFFITTO, CORPO IN LAMIERA DI ACCIAIO, DIFFUSORE IN TECNOPOLIMERO, OTTICA LUCE DIFFUSA, CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 20W, FLUSSO LUMINOSO 3600LM, EFFICIENZA LUMINOSA 140 lm/W, CDRI>70, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO II, GRADO DI PROTEZIONE IP54 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 1195x195x40mm
A4E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA SU MENSOLA IN CONTROSOFFITTO CORPO IN ALLUMINIO, RIFLETTORE IN POLICARBONATO INSERITO IN ALLUMINIO, OTTICA LUCE DIFFUSA, CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 12.2W, FLUSSO LUMINOSO 1100LM, EFFICIENZA LUMINOSA 90 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO II, GRADO DI PROTEZIONE IP20 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 1195x195x40mm
A5E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA PENSILE A FILO CONTINUO STAND-ALONE TIPO CIGNO A FILO DEL CONTROSOFFITTO, CORPO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO, DIFFUSORE IN TECNOPOLIMERO, OTTICA LUCE DIFFUSA, CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 20W, FLUSSO LUMINOSO 2000LM, EFFICIENZA LUMINOSA 100 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO I, GRADO DI PROTEZIONE IP40 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 1195x195x40mm
A6E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA A PARETE, CORPO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO, VETRO TEMPERATO TRASPARENTE DI COLORE, OTTICA FASCIO ASIMMETRICO, CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 25W, FLUSSO LUMINOSO 2700LM, EFFICIENZA LUMINOSA 108 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO I, GRADO DI PROTEZIONE IP65 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 300x300x300mm
A7E	SISTEMA BINARIO REALIZZATO IN ALLUMINIO CON N.4 CONDUTTORI ELETTRICI FASE+FASE+NEUTRO+TERRA CLASSE STRUTTURA AMBIENTE GRADO DI PROTEZIONE IP20 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 3000x3000x3mm
A8E A9E A10E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA A SOSPENSIONE CORPO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO, DIFFUSORE IN TECNOPOLIMERO, OTTICA LUCE DIFFUSA, CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 20 W, FLUSSO LUMINOSO 2000LM, EFFICIENZA LUMINOSA 100 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO I, GRADO DI PROTEZIONE IP40 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 1195x195x40mm
A11E A12E A13E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA A PARETE, CORPO IN PRESSOFUSIONE DI ALLUMINIO, VETRO TEMPERATO TRASPARENTE DI COLORE, OTTICA FASCIO ASIMMETRICO, CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 25W, FLUSSO LUMINOSO 2500LM, EFFICIENZA LUMINOSA 100 lm/W, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO I, GRADO DI PROTEZIONE IP65 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 300x300x300mm
A14E A15E A16E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA A PARETE, CORPO IN POLICARBONATO, DIFFUSORE IN POLICARBONATO, CABLAGGIO ELETTRONICO DIMMERABILE DALI, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 20W, FLUSSO LUMINOSO 1800LM, EFFICIENZA LUMINOSA 90 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO II, GRADO DI PROTEZIONE IP66 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 1195x195x40mm
A17E	APPARECCHIO ILLUMINANTE PER POSA A PARETE, CORPO IN POLICARBONATO, DIFFUSORE IN POLICARBONATO, CABLAGGIO ELETTRONICO NON DIMMERABILE, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 40W, FLUSSO LUMINOSO 3000LM, EFFICIENZA LUMINOSA 75 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO I, GRADO DI PROTEZIONE IP66 APPARECCHIO CONFORME EN 60598-2-22 PER ALIMENTAZIONE DA UN SISTEMA DI Dimensione 1195x195x40mm
A18E	APPARECCHIO ILLUMINANTE, AUTONOMO ED AUTONOMO/ATTO ED EMERGENZA NON PERMANENTE PER POSA A INCASSO IN CONTROSOFFITTO, CORPO IN POLICARBONATO BIANCO, SCHERMO OPALINO, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 3W, FLUSSO LUMINOSO 300LM, EFFICIENZA LUMINOSA 100 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO II, ALIMENTAZIONE 230Vac, CONTROLLO CENTRALIZZATO CON CAVO BUS DEDICATO, AUTONOMIA 1h. Dimensione 278x52mm
A19E	APPARECCHIO ILLUMINANTE AUTONOMO ED AUTONOMO/ATTO ED EMERGENZA NON PERMANENTE PER POSA A SOFFITTO/PARETE, CORPO IN POLICARBONATO BIANCO, SCHERMO OPALINO, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 3W, FLUSSO LUMINOSO 300LM, EFFICIENZA LUMINOSA 100 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO II, ALIMENTAZIONE 230Vac, CONTROLLO CENTRALIZZATO CON CAVO BUS DEDICATO, AUTONOMIA 1h. Dimensione 278x52mm
A20E	APPARECCHIO ILLUMINANTE AUTONOMO ED AUTONOMO/ATTO ED EMERGENZA NON PERMANENTE PER POSA A SOFFITTO/PARETE, CORPO IN POLICARBONATO BIANCO, SCHERMO OPALINO, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED DA 3W, FLUSSO LUMINOSO 300LM, EFFICIENZA LUMINOSA 100 lm/W, CDRI>80, TEMPERATURA DI COLORE 4000°K, CLASSE D'ISOLAMENTO II, ALIMENTAZIONE 230Vac, CONTROLLO CENTRALIZZATO CON CAVO BUS DEDICATO, AUTONOMIA 1h. Dimensione 278x52mm
A21E	APPARECCHIO ILLUMINANTE AUTONOMO ED AUTONOMO/ATTO CON INDICAZIONE LUOGO DI EMERGENZA (SE), CORPO IN LAMIERA ZINCATA CON PITTOGRAMMA IN PLEXIGLASS, DIFFUSORE IN PLEXIGLASS, CABLAGGIO ELETTRONICO NON DIMMERABILE, DOTATO DI SORGENTE LUMINOSA LED, CLASSE D'ISOLAMENTO II, ALIMENTAZIONE 230Vac, CONTROLLO CENTRALIZZATO CON CAVO BUS DEDICATO, AUTONOMIA 1h. Dimensione 220x110x30mm

LEGENDA ACCENSIONI

WALL/LAND.SIDE	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX, ACQUISIZIONE LUMINOSITA' TRAMITE RELEVATORI COMBINATI DALI STAND-ALONE ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX, ACQUISIZIONE LUMINOSITA' TRAMITE RELEVATORI COMBINATI DALI STAND-ALONE
WALL/BIBIRICA	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX, ACQUISIZIONE LUMINOSITA' TRAMITE RELEVATORI COMBINATI DALI STAND-ALONE
CONTROLLO SIGNORAL	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX POSSIBILITA' DI ACCENDIMENE E REGOLAZIONE MEDIANTE RELEVATORI DI PRESENZA E LUMINOSITA' IN AMBIENTE CON INTERFACCIA KONNEX
AREA FOOD COURT	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX POSSIBILITA' DI ACCENDIMENE E REGOLAZIONE MEDIANTE RELEVATORI DI PRESENZA E LUMINOSITA' IN AMBIENTE CON INTERFACCIA KONNEX
AREA HIGH RL	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX POSSIBILITA' DI ACCENDIMENE E REGOLAZIONE MEDIANTE RELEVATORI DI PRESENZA E LUMINOSITA' IN AMBIENTE CON INTERFACCIA KONNEX
AREA CONTROLLO PASSAPORTI	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX POSSIBILITA' DI ACCENDIMENE E REGOLAZIONE MEDIANTE RELEVATORI DI PRESENZA E LUMINOSITA' IN AMBIENTE CON INTERFACCIA KONNEX
AREA BOX INTERNA	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX POSSIBILITA' DI ACCENDIMENE E REGOLAZIONE MEDIANTE RELEVATORI DI PRESENZA E LUMINOSITA' IN AMBIENTE CON INTERFACCIA KONNEX E POLISTERNA LOCALE CON INTERFACCIA KONNEX
AREA BOX ESTERNA	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX POSSIBILITA' DI ACCENDIMENE E REGOLAZIONE MEDIANTE RELEVATORI DI PRESENZA E LUMINOSITA' IN AMBIENTE CON INTERFACCIA KONNEX E POLISTERNA LOCALE CON INTERFACCIA KONNEX
UFFICI ILBRAVE	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA TRAMITE RELEVATORI COMBINATI DALI STAND-ALONE, ACQUISIZIONE LUMINOSITA' TRAMITE RELEVATORI COMBINATI DALI STAND-ALONE, ACCENDIMENTO MANUALE TRAMITE PULSANTE A TIRANTE
BAGNI E WC PUBBLICI	ACCENDIMENE E REGOLAZIONE AUTOMATICA CENTRALIZZATA DA SISTEMA KONNEX POSSIBILITA' DI ACCENDIMENE MEDIANTE RELEVATORI DI PRESENZA E LUMINOSITA' IN AMBIENTE CON INTERFACCIA KONNEX ACCENDIMENTO MANUALE TRAMITE PULSANTE A TIRANTE DI PRESENZA STAND-ALONE LOCALE
SCALA DI SERVIZIO	ACCENDIMENTO MANUALE TRAMITE PULSANTE A TIRANTE RELEVATORE DI PRESENZA STAND-ALONE LOCALE
CAL/ TELEMET. GENERALE	ACCENDIMENTO MANUALE TRAMITE PULSANTE ACCENDIMENTO ON-OFF CON TIMMERO CONTATTI ILLUMINAZIONE ESTERNA
SEGNALAZIONE L/S	ACCENDIMENTO MANUALE TRAMITE PULSANTE A TIRANTE SPIA LAMPEGGIANTE E SUNERIA PER CHIAMATA WC DISABILI SPIA SISTEMA DI VERIFICA ALLARMI DISPONIBILE 24h/24
ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA LOCALI NON ACCESSIBILI AL PUBBLICO	ACCENDIMENTO AUTOMATICO CENTRALIZZATO DA SISTEMA KONNEX PRIVILEGIATA DA QUADRO CENTRALINO DI ZONA/CLOCLE
ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA LOCALI/TUTTI ALL'ESTERNO AL PUBBLICO	ACCENDIMENTO AUTOMATICO DA ILLUMINAZIONE SONO ACCESI SOLO IN CASO DI ALLARME ANTINCENDIO, ILLUMINAZIONE ESTERNA ATTIVI ORARIO DI ACCESSO REMANENZA ACCESI SE SPIRAO VENGONO ACCESI ENTRO 3.5sec DAL SISTEMA DI CONTROLLO ALLARMI

NOTE GENERALI

- TUTTI GLI APPARECCHI PER ILLUMINAZIONE DI SICUREZZA SONO CONFORMI ALLE NORME EN 60598-2-22 E DOTATI DI SEGNALAZIONE DI EMERGENZA CENTRALIZZATO (CPR)
- TAVOLA UNLEN 3/2/2 IN FINI IMPARTITI.

NOTA PER PARTICOLARI E TIPOLOGICI

PER I PARTICOLARI DI DERIVAZIONE E I TIPOLOGICI DI ISTALLAZIONE FARE RIFERIMENTO ALL'ELABORATO: "IM10"DE-IL1-00-E2-E0-01-A_Dettagli impianti elettrici"

K-PLAN

K-PLAN TERMINAL PARTENZE

Duty Free
Duty Free
Duty Free